

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200919648

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 650 / 706

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 07.03.2017

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 585 / 706

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	80	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	87	-1	77	94	-1	37
	fitnes	g	89	-1	85	97	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	86	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	-26	81	154	-27	38
	dnevna kol. masti	g	10.1	-0.6	80	8.1	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-1.1	80	7.8	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	80	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	80	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	90	0	78	97	0	37
	randman	g	88	-1	77	94	-1	37
	klase mesa	g	92	0	76	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	76	94	-1	38
	perzistencija	g	102	-1	81	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	86	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	86	0	82	95	0	38
	protok mlijeka	g	120	1	88	111	0	38
	mastitis	g	93	0	69	104	0	36
	ciste	g	90	1	72	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	76	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	115	0	78	108	0	37
	vitalnost	g	98	1	75	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	83	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	71	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	87	97	0	38
	visina križa	g	110	1	81	98	0	38
	duljina leđa	g	105	1	76	99	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	75	98	0	37
	dubina trupa	g	109	-1	75	104	-1	37
	položaj zdjelice	g	110	-1	78	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	85	0	80	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	80	93	0	37
	putice	g	109	0	74	105	-1	37
	visina papaka	g	110	-1	69	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	1	75	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	104	-1	37
	kut pred. vimena	g	94	-1	78	97	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200919648
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 650 / 706
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 07.03.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 585 / 706
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	73	101	1	37
	dubina vimena	g	100	0	81	97	0	38
	duljina sisa	g	104	-1	84	100	0	38
	debljina sisa	g	124	1	76	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	84	0	82	90	0	38
	položaj prednjih sisa	g	88	1	89	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	81	91	0	38
	čistoća vimena	g	94	0	75	97	0	37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2408 i 2407
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima